

**Použití:**

Plněná elektroda pro tvrdé návary s velmi vysokou odolností proti opotřebení tvrdými a zrnitými minerály jako pískem, rudou, kamenivem, půdou apod. Otěruvzdornost je zachována až do teploty 500°C, návar je korozivzdorný, žáruvzdorný do 1000°C. Pro návary činných dílů zemních a důlních strojů apod. Maximální počet housenek nemá přesáhnout 2-3.

**Klasifikace, certifikace:**

-

**Typ náplně:**

speciální rutilová

**Ochranný plyn:**

s vlastní ochranou

**Svařovací proud:**  = (+)

**Typické chemické složení - čistý svarový kov (%):**

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
3,50	0,40	0,90	22,0	3,5	0,40

**Polohy svařování:**

**Vlastnosti navařeného kovu:**

Tvrdost : 50 - 60 HRC

**Svařovací parametry a orientační výkonové hodnoty:**

Průměr (mm)	Proud (A)	Napětí (V)
1,6	200 - 400	30 - 36

**Balení:**

Průměr (mm)	cívka	hmotnost (kg)
1,6	77-3	16